ECHO®

Souffleurs/Aspirateurs

PB 255ES

Souffleur maniable pratique à démarrage facile.

PB 655

Souffleur à très haut débit d'air.

DÉMARRAGE FACILE ECHO

PB 2350

SOUFFLEUR - ASPIRATEUR

21,2 cm³ - 4,0 kg - 59 m/s - 450 m³/h - 86 dB(A)
KIT ASPIRATEUR INCLUS

PB 2350 version souffleur

Ce nouveau souffleur est le plus léger de la gamme ; il est extrêmement silencieux et maniable. Option : kit de nettoyage de gouttières N° 999441-20010

BRUIT FEUTRÉ

PB 2350 version aspirateur
Capacité du sac pour feuilles et brindilles : 65 litres

PB 2550*

SOUFFLEUR - ASPIRATEUR

23,6 cm³ - 4,3 kg - 65 m/s - 660 m³/h - 107 dB(A)
KIT ASPIRATEUR INCLUS

PB 2550 version souffleur

PB 2550 version aspirateur
Capacité du sac pour feuilles et brindilles : 65 litres

Léger, convertible, utilisable par tous sans fatigue.
Option : kit nettoyage de gouttières N°999441-20010.

* Dans la limite des stocks disponibles.

PB 251

Ce nouveau souffleur est un des plus légers de la gamme ; il s'avère extrêmement silencieux et maniable. Grâce au nouveau système d'attache très fiable du tuyau de soufflage, le démontage est rendu possible en quelques secondes, sans outil avec une simple pièce de monnaie et par une légère rotation. Idéal pour le transport et le stockage.

BRUIT FEUTRÉ

Nouveau système d'attache du tuyau.

LÉGER, PRATIQUE ET SILENCIEUX

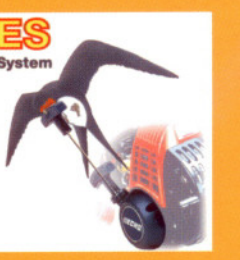
25,4 cm³ - 4,1 kg - 71 m/s - 730 m³/h - 87 dB(A)

DÉMARRAGE FACILE ECHO

PB 255ES

Nouveau souffleur à démarrage facile ES ECHO. Nouveau système d'attache très fiable du tuyau de soufflage : démontage en quelques secondes, sans outil avec une simple pièce de monnaie et par une légère rotation. Idéal pour le transport et le stockage.
Option : kit aspirateur N° PBAV255.
Capacité du sac : 65 litres.

BRUIT FEUTRÉ



En option : le PBAV255 Kit aspirateur pour PB 255ES

Nouveau système d'attache du tuyau.

SOUFFLEUR

25,4 cm³ - 4,4 kg - 71 m/s - 710 m³/h - 89 dB(A)

ES 2400*

ES 2400 version aspiro-broyeur

SOUFFLEUR - ASPIRO-BROYEUR

23,6 cm³ - 5,2 kg - 64 m/s - 660 m³/h - 104 dB(A)
KIT ASPIRATEUR INCLUS

Capacité du sac pour les feuilles et brindilles broyées : 65 litres.
Option : kit nettoyage de gouttières N° 999441-20010.

réduit le volume de 12 à 1

ES 2400 : les couteaux rotatifs

ES 2400 version souffleur, kit aspirateur inclus

* Dans la limite des stocks disponibles.

ES 255ES

DÉMARRAGE FACILE ECHO

ES 255ES en version aspirateur. Capacité du sac pour les feuilles et brindilles : 65 litres.

SOUFFLEUR - ASPIRO-BROYEUR

25,4 cm³ - 4,4 kg - 71 m/s - 710 m³/h - 89 dB(A)
KIT ASPIRATEUR INCLUS

ES 255ES en version souffleur, kit aspirateur inclus

Nouveau souffleur aspiro-broyeur à démarrage facile ES ECHO. Nouveau système d'attache très fiable du tuyau de soufflage : démontage en quelques secondes, sans outil avec une simple pièce de monnaie et par une légère rotation. Idéal pour le transport et le stockage.

Nouveau système d'attache du tuyau.

PB 24LN*

BRUIT FEUTRÉ

Léger, maniable et fonctionnel, le PB 24LN **ECHO** allie une forte puissance de soufflerie à un niveau sonore remarquablement faible.
Option : kit nettoyage de gouttières N° 999441-20010.

* Dans la limite des stocks disponibles.

NIVEAU SONORE RÉDUIT
23,6 cm³ - 4,4 kg - 63 m/s - 570 m³/h - 98 dB(A)

PB 265ESL

DÉMARRAGE FACILE ECHO

Le PB 265ESL **ECHO** a un niveau sonore très faible et profite en plus du démarrage facile ES SYSTEM ECHO qui réduit l'effort de traction sur la corde du lanceur.

BRUIT FEUTRÉ

NIVEAU SONORE RÉDUIT
25,4 cm³ - 5,2 kg - 59 m/s - 710 m³/h - 88 dB(A)

PB 46LN

BRUIT FEUTRÉ

Il bénéficie d'un capotage spécifique qui le rend particulièrement silencieux.
Options :
kit aspirateur PBAV 4600,
kit nettoyage de gouttières N° 999441-20010.

NIVEAU SONORE RÉDUIT
44 cm³ - 10 kg - 84 m/s - 930 m³/h - 98 dB(A)

PB 620

LA RÉFÉRENCE PRO

58,2 cm³ - 9,5 kg - 85 m/s - 1080 m³/h - 104 dB(A)

Système anti-vibration.
Cadre de portage en L fiable et confortable. Grille de protection anti-intrusion d'objet pour une propreté et un flux d'air optimaux.
Option : kit aspirateur PBAV 4600.

PB 655

Un débit d'air exceptionnel et un confort acoustique assurés par la turbine exclusive de conception radiale fermée.
Dossier ergonomique matelassé spécialement étudié pour la circulation d'air et le confort de l'utilisateur.
Pot d'échappement et réservoir largement dimensionnés, accès au filtre à air immédiat.

BRUIT FEUTRÉ

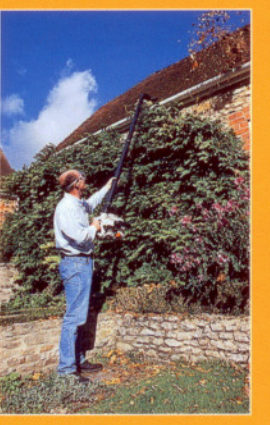
UN CONCENTRÉ DE PUISSANCE

63,3 cm³ - 10,5 kg - 90 m/s - 1200 m³/h - 95 dB(A)

Poignée de PB 46LN, PB 620 et PB 655

Le bouton marche-arrêt et le levier de contrôle des gaz (gâchette) sont intégrés à la poignée ergonomique. Celle-ci, ajustable dans tous les sens, permet à l'utilisateur un réglage «sur-mesure».

KIT NETTOYAGE DE GOUTTIÈRES N° 999441-2001-0



Adaptable sur PB 2350, PB 2550, ES 2400, PB 24LN et PB 46LN.
Monté en bout du tuyau de soufflage, le kit référence 999441-2001-0 permet de nettoyer sans problème les gouttières des maisons particulières.
Grâce à ses deux rallonges de 1 mètre et à son embout recourbé orientable, il offre en effet une portée de l'ordre de 3 mètres.

KIT ASPIRATEUR N° PBAV 4600

Ici kit monté sur un PB 46LN

Adaptable sur PB 46LN et PB 620. Montage instantané, capacité du sac 38 litres, aspiration par inversion du flux d'air de la turbine.

ES System

DÉMARRAGE FACILE ECHO

BRUIT FEUTRÉ

SOUFFLEURS ASPIRATEURS ECHO EN ACTION

Ici le PB 46LN en souffleur

Ici le PB 2550 en souffleur

Ici l'ES 2400 en aspiro-broyeur

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLES	PB 2350	PB 2550	PB 251	PB 255ES	ES 2400	ES 255ES	PB 24LN	PB 265ESL	PB 46LN	PB 620	PB 655
Dimensions en mm (L x l x H)	330 x 285 x 340	330 x 285 x 340	305 x 265 x 360	340 x 260 x 350	330 x 285 x 340	340 x 260 x 350	340 x 220 x 375	305 x 410 x 435	320 x 460 x 440	320 x 520 x 490	380 x 480 x 525
Poids à sec	4,0 kg	4,3 kg	4,1 kg	4,4 kg	5,2 kg avec tuyau, poignée et sac	4,4 kg	4,4 kg	5,2 kg	10 kg	9,5 kg	10,3 kg
Moteur	ECHO monocylindre 2 temps refroidi par air forcé et canalisé										
Cylindrée	21,2 cm^3	23,6 cm^3	25,4 cm^3	25,4 cm^3	23,6 cm^3	25,4 cm^3	23,6 cm^3	25,4 cm^3	44 cm^3	58,2 cm^3	63,3 cm^3
Carburateur	A membranes permettant le travail en toutes positions.										
Carburant	Mélange à 2% d'huile moteur 2 temps conforme aux spécifications JASO-FC ou JASO-FD ou ISO-L-EGD et essence sans plomb 95										
Contenance du réservoir	0,5 l	0,5 l	0,5 l	0,5 l	0,5 l	0,5 l	0,6 l	0,7 l	1,9 l	1,7 l	2 l
Niveau sonore LpAav (norme EN27917)	86 dB(A)	107 dB(A)	87 db(A)	89 dB(A)	104 dB(A)	89 dB(A)	98 dB(A)	88 dB(A)	98 dB(A)	104 dB(A)	95,6 dB(A)
Niveau de puissance sonore garanti (2000/14/CE) LwA	107 dB(A)	113 dB(A)	104 dB(A)	107 dB(A)	107 dB(A)	107 dB(A)	101 dB(A)	103 dB(A)	104 dB(A)	112 dB(A)	114 dB(A)
Allumage	Electronique CDI										
Démarrage	Lanceur à rappel automatique. Sur les PB 255 ES, ES 255ES, PB 265ESL, démarrage facilité et à rappel automatique ES SYSTEM ECHO ES System										
Soufflerie-Aspiration	Par turbine hautes performances - Transmission directe										
Débit effectif maximum de l'air	450 m^3/h	660 m^3/h	730 m^3/h	710 m^3/h	660 m^3/h	710 m^3/h	570 m^3/h	710 m^3/h	930 m^3/h	1080 m^3/h	1200 m^3/h
Vitesse maximum de l'air	59 m/s	65 m/s	71 m/s	71 m/s	64 m/s	71 m/s	63 m/s	59 m/s	84 m/s	85 m/s	90 m/s

Les photos sont non contractuelles. Les descriptions et caractéristiques techniques sont données à titre indicatif et peuvent subir sans préavis des modifications correspondant à l'évolution de la technique et de la réglementation.

CE LES SOUFFLEURS ECHO sont conformes aux exigences des directives CE qui leur sont applicables.
ISO 9001 - ISO 9002. Dans son souci constant d'améliorer la qualité de ses produits, la société KIORITZ fabricant des matériels ECHO, a obtenu les certifications ISO 9001 et ISO 9002. Les descriptions et caractéristiques sont données à titre indicatif et peuvent subir sans préavis des modifications correspondant à l'évolution technique. Pour votre sécurité, le port d'une protection individuelle de l'ouïe, de lunettes et d'un masque de protection est indispensable. Lisez le manuel d'instructions avec attention et, en cas de besoin, consultez votre agent réparateur.

CONFORT

DÉMARRAGE FACILE ECHO sur les Souffleurs **ECHO** PB 255ES, ES 255ES, PB 265ESL

PERFORMANCE ET QUALITÉ

Les SOUFFLEURS ASPIRATEURS **ECHO** sont étudiés, conçus et fabriqués totalement par **ECHO**. Ils ont chacun un équilibre parfait entre la puissance moteur et la capacité de soufflage de la turbine et sont conformes à la réglementation en vigueur.

Les SOUFFLEURS ASPIRATEURS **ECHO** ont un niveau sonore peu élevé (BRUIT FEUTRE) : LES SOUFFLEURS **ECHO** PB 24LN, PB 265ESL, PB 46LN et PB 655 bénéficient d'une conception visant plus spécialement un niveau sonore réduit.

LES ASPIRO-BROYEURS ES 2400 et ES 255ES aspirent et broient les feuilles et brindilles ; chaque sac rempli contient ainsi l'équivalent de 3/4 m^3 de déchets broyés facilement utilisables dans la réalisation d'un compost.

Le SOUFFLEUR PB 655 **ECHO** est un Souffleur Professionnel aux caractéristiques exceptionnelles et uniques, le premier à être construit avec de telles performances.

Avec les SOUFFLEURS-ASPIRATEURS comme avec les Tronçonneuses, les Elagueuses sur perche, les Débroussailleuses, les Taille-haies, les Atomiseurs ou le Pulvérisateur, **ECHO** c'est l'assurance de la qualité et la certitude des performances.

ECHO c'est, avec P.P.K., plus de 40 ans de présence en France à votre service : c'est aussi la garantie de trouver conseil et assistance auprès d'un réseau de plus de 1800 revendeurs spécialisés pour vous conseiller dans votre choix et vous assister en cas de besoin d'un service après-vente compétent.

Votre Spécialiste ECHO

Z.I. du Chemin Vert.
10 à 16 rue de l'Angoumois.
95100 Argenteuil
Tél : 01.34.11.50.50
Fax : 01.39.81.68.58
R.C.S. Pontoise B 572 231 066
E-mail : ppk@ppk.fr
Internet : www.ppk.fr

IMPORTATEUR EXCLUSIF

PPK

Business RC B 313195422 - 04/08 - TOY